MANUALE D'ISTRUZIONI

NORME DI SICUREZZA

Leggere attentamente e capire le istruzioni di seguito riportate prima di montare ed utilizzare il prodotto.

Sistema Krystal Clear™ Saltwater

Modello CS7220 220 - 230 V~,

Modello CS7230 230 - 240 V~

Immagine a solo scopo illustrativo.

Non dimenticate di acquistare anche gli altri prodotti Intex: Le Piscine fuori terra, gli Accessori per piscine, le Piscine gonfiabili, I Prodotti In-Toyz, i Materassi gonfiabili Airbed e i Canotti sono prodotti Intex disponibili presso i rivenditori oppure visitando il sito Internet.
A seguito dell'applicazione di una politica di miglioramento continuo dei prodotti, Intex si riserva il diritto, senza preavviso, di modificare le specifiche e l'aspetto dei prodotti, che potrebbero comportare l'aggiornamento del manuale di istruzioni.

INTEX®

©2012 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Trading Ltd. - Intex Recreation Corp.
All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/Gedruckt in China.
®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/ Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/**Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Trading Ltd., Intex Development Co. Ltd., G.P.O Box 28829, Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801** • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/**Intex Trading B.V., Venneveld 9, 4705 RR Roosendaal – The Netherlands**

TAVOLA DEI CONTENUTI

Attenzione..... **3**

Panoramica dei componenti..... **4-6**

Informazioni sul prodotto e specifiche tecniche..... **7**

Istruzioni di montaggio..... **8-12**

Volume di sale e acqua..... **13**

Piscine Intex Tabella del sale..... **14**

Pasticca acido cianurico per piscine Intex..... **15**

Piscine Intex Tabella tempo di funzionam..... **16**

Piscine Non Intex Tabella del sale..... **17**

Pastica acido cianurico per piscine diverse da quelle Intex..... **17**

Piscine Non Intex Tabella tempo di funzionamento..... **17**

Istruzioni per il funzionamento..... **18-19**

Tabella dei codici LED..... **20**

Montaggio definitivo..... **21**

Manutenzione..... **22-24**

Conservazione a lungo termine..... **24**

Manutenzione piscine e definizioni chimiche..... **25**

Guida alla localizzazione dei guasti..... **26-27**

Norme generali di sicurezza nell'acqua..... **28**

Garanzia limitata..... **29**

NORME DI SICUREZZA

Leggere attentamente e capire le istruzioni di seguito riportate prima di montare ed utilizzare il prodotto.

LEGGERE E OSSERVARE TUTTE LE ISTRUZIONI

⚠ ATTENZIONE

- Per ridurre il rischio di lesioni, evitare che questo prodotto sia utilizzato dai bambini. Prestare sempre una stretta supervisione sui bambini e sulle persone disabili.
- Tenere i bambini lontano dal prodotto e da tutti i cavi elettrici.
- I bambini andranno supervisionati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- Questo apparecchio non andrà utilizzato da persone (compreso bambini) con capacità fisiche, sensoriali e mentali ridotte, o mancanza di esperienza e conoscenza delle istruzioni, a meno che non vengano supervisionati o abbiano ricevuto le dovute istruzioni che riguardano l'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile per la loro sicurezza.
- Da assemblare e disassemblare solo da un adulto.
- Rischio di scossa elettrica. Collegare questo prodotto solamente ad una presa di messa a terra protetta da un interruttore di circuito salvavita (GFCI) o da un dispositivo a corrente residua (RCD). Nel caso in cui non si riesca a verificare se la presa è protetta da un GFCI/RCD, contattare un elettricista qualificato. Rivolgersi a quest'ultimo anche per l'installazione del GFCI/RDA, che ha una frequenza massima di 30 mA. Non utilizzare alcun dispositivo a corrente residua portatile (PRCD).
- Staccare sempre il prodotto dalla corrente prima di rimuovere, pulire, o fare qualsiasi operazione di manutenzione alla pompa filtro.
- La presa di corrente deve essere accessibile dopo che il prodotto è stato installato.
- Non sotterrare alcun cavo elettrico. Collocare i cavi dove non possano essere danneggiati da tosaerba, tagliasiepi o altre attrezzature.
- Non è possibile sostituire il cavo di alimentazione. Se il cavo è danneggiato, l'apparecchio dovrebbe essere eliminato.
- Per ridurre il rischio di scosse elettriche, evitare di collegare l'unità alla presa di corrente utilizzando prolunghe, contatori, adattatori o convertitori; scegliere invece una presa adeguatamente posizionata.
- Non tentare di inserire o disinserire la spina di questo prodotto quando si è in acqua o con le mani bagnate.
- Tenere il presente prodotto ad una distanza dalla piscina superiore ai 2 m.
- Tenere la presa di corrente di questo prodotto ad almeno 3,5 metri di distanza dalla piscina.
- Posizionare la pompa lontano dalla piscina per evitare che i bambini salgano sopra la pompa per entrare in piscina.
- Non utilizzare il presente prodotto quando la piscina è affollata.
- Questo prodotto deve essere utilizzato solo con piscine che si possono riporre. Non usarlo con piscine permanenti. Una piscina che si può riporre è costruita in modo da essere facilmente smontata e rimontata com'era in origine.
- La pompa deve essere usata soltanto secondo le istruzioni riportate sul manuale.

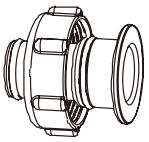
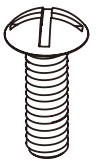
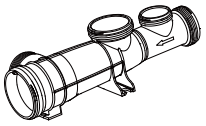
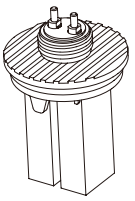
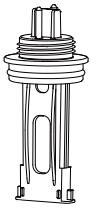
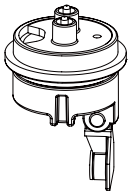
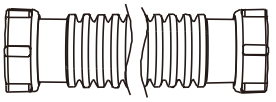
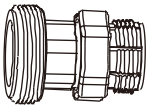
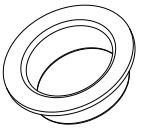
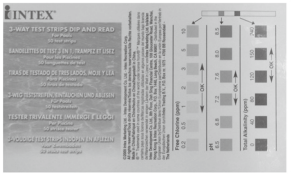
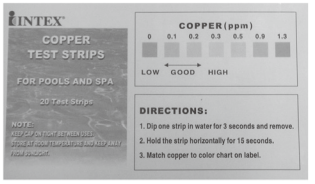
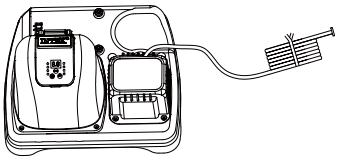
IN CASO DI MANCATA OSSERVANZA DI QUESTE AVVERTENZE, VI E' IL RISCHIO DI DANNEGGIAMENTO DELLA PROPRIETA', SCOSSE ELETTRICHE, STRANGOLAMENTO O ALTRE LESIONI GRAVI O DECESSO.

Le avvertenze, le istruzioni e le regole di sicurezza fornite con il prodotto si riferiscono ad alcuni comuni rischi legati alle attività ricreative svolte in acqua e non coprono tutte le possibili cause di pericolo nell'utilizzo del prodotto. Utilizzare il buon senso durante le attività svolte in piscina per limitare i rischi.

Solo per piscine portatili, fuori terra

REGOLE SULLA SICUREZZA

ELENCO DEI COMPONENTI

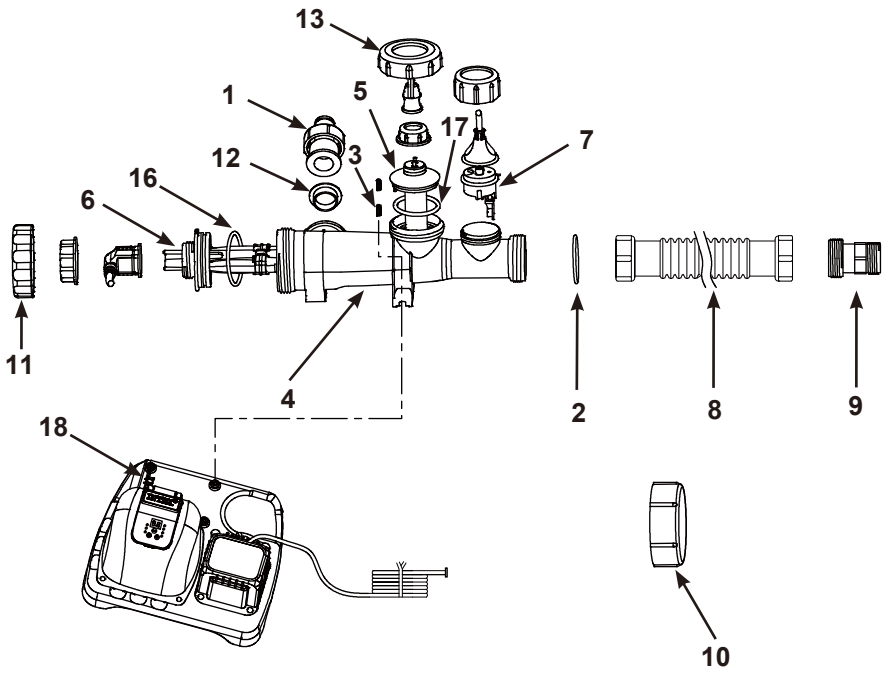
1  * Opzionale	2	3 
4 	5 	6 
7 	8 	9  * Opzionale
10	11	12 
13	14 	15 
16	17	18 

NOTA: I disegni sono da considerarsi soltanto a scopo di esempio. Potrebbero non rispecchiare il reale prodotto. Non in scala.

ELENCO DEI COMPONENTI

RIFERIMENTO AI COMPONENTI

Prima di montare il prodotto, spendere qualche minuto a prendere visione di cosa comprende e familiarizzare con i vari componenti.



NOTA: I disegni sono da considerarsi soltanto a scopo di esempio. Potrebbero non rispecchiare il reale prodotto. Non in scala.

RIFERIMENTO AI COMPONENTI (continua)

Prima di montare il prodotto, spendere qualche minuto a prendere visione di cosa comprende e familiarizzare con i vari componenti.

NO RIFERIMENTO		DESCRIZIONE	Q.TÀ	CODICE RICAMBIO
COMUNI	PER CONNESSIONI A POMPE FILTRO CON UN DIAMETRO DEL TUBO PARI A 1-1/4" (32 MM)			
	1	ADATTATORE A CON MANICOTTO FILETTATO (OPZIONALE)	1	10849
2		GUARNIZIONE A	1	10712
3		VITE	2	11519
4		CELLA ELETTROLITICA (GUARNIZIONE A INCLUSE)	1	11577
5		ELETTRODO IN RAME	1	11579
6		ELETTRODO AL TITANIO	1	11581
7		SENSORE DI FLUSSO	1	11460
8		TUBO CONNETTORE CON ACCESSORI FILETTATI	1	10720
	9	ADATTATORE FILETTATO B (OPZIONALE)	1	10722
10		COPERTURA CELLULA	2	11131
11		DADO DELLA CELLA ELETTROLITICA	1	11582
12		GUARNIZIONE O-RING A FORMA DI L	1	11228
13		DADO DELL'ELETTRODO DI RAME	1	11580
14		STRISCE TEST CLORINA	1	19635
15		STRISCE TEST RAME	1	11254
16		GUARNIZIONE	1	11585
17		GUARNIZIONE	1	11586
18		STAZIONE DI COMANDO	1	11591

Quando si ordinano le parti assicurarsi di indicare codice del modello e numero delle parti.

COME SI GENERA IL CLORO

Questo è un prodotto specifico per piscine esterne. Elimina batteri, ossidizza i residui organici di chi utilizza la piscina, controlla la produzione di alghe e assicura che la piscina sia sicura, pulita e confortevole.

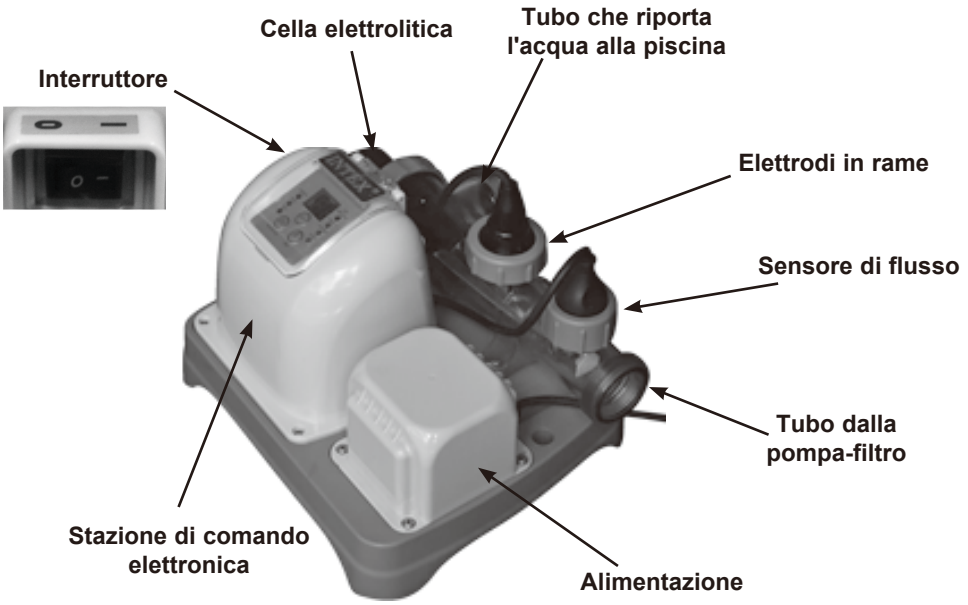
Il sale comune (cloruro di sodio) è composto da due elementi, il sodio e il cloro. Durante l'installazione del vostro generatore salino di cloro, una quantità misurata di sale viene dissolta nell'acqua della piscina per renderla leggermente salata. L'acqua della piscina viene fatta passare attraverso la cella elettrolitica del generatore salino di cloro per produrre il cloro che viene immediatamente dissolto nellíacqua. Il cloro inizia subito a distruggere i batteri, le alghe e ossida gli altri materiali organici.

PRODUZIONE DI IONI DI RAME

Viene applicata una corrente diretta a basso voltaggio all'alettrodo in rame e gli ioni di rame generati si dissolvono immediatamente in acqua. Il rame è un efficiente algicida e previene la formazione di alghe nella piscina.

SPECIFICHE TECNICHE DEL PRODOTTO

Watt:	65W
Livello ideale di sale:	3000 ppm (parti per milione)
Produzione massima di cloro per ora:	5 grammi/ora
Corrente in uscita ionizzatore in rame:	175 mA
Pompa-filtro portata minima:	700 ~ 4000 galloni/ora (2650 - 15140 litri/ora)
Garanzia:	vedi "Garanzia limitata"



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

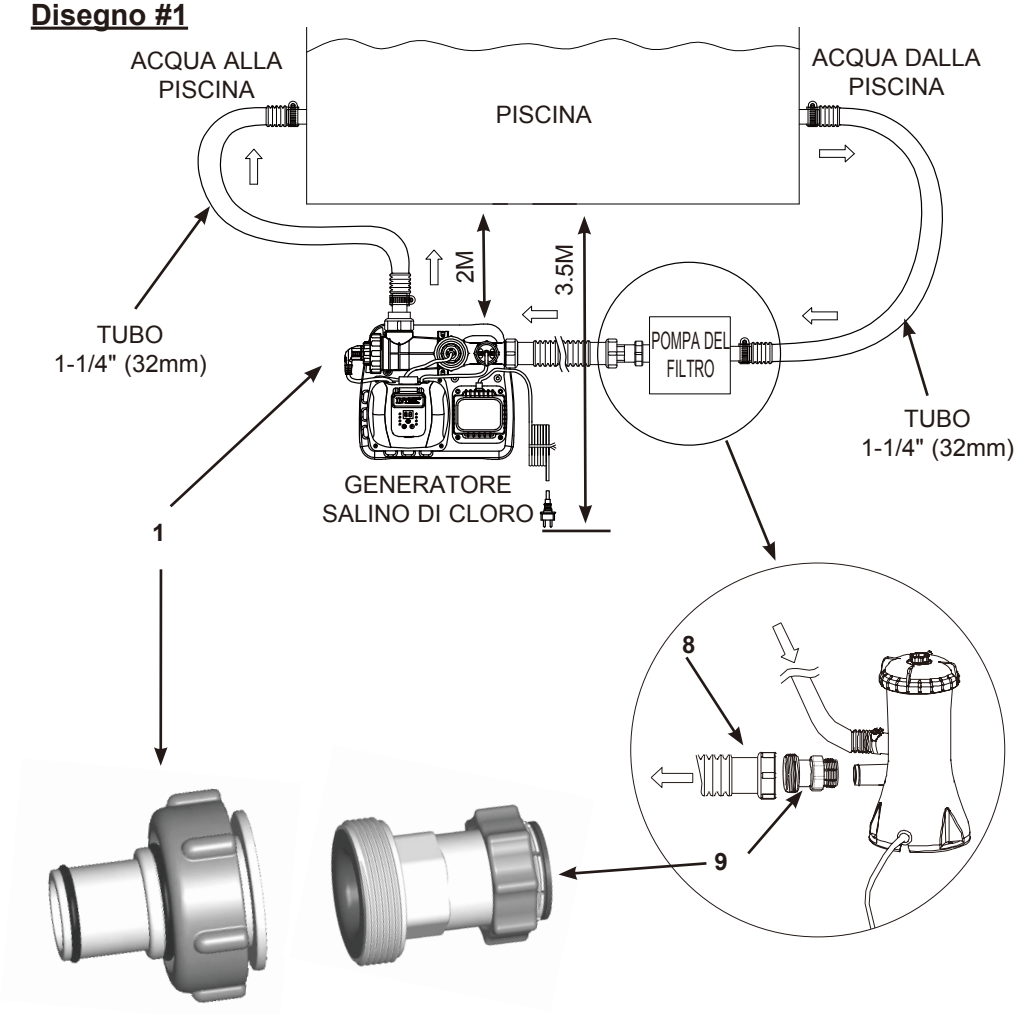
IMPORTANTE

- **Il Sistema Saltwater richiede un filtro per pompa separato [700~4000 gph (2650~15140 lph)] per far scorrere l'acqua e funzionare correttamente.**
- **Il generatore salino di cloro per acqua salata deve essere installato come ultimo componente dell'attrezzatura della piscina sulla linea di ritorno dell'acqua alla piscina, come mostrato nel Disegno #1. Tale ubicazione consente di prolungare la durata delle piastre di titanio.**

1. Montare la piscina fuori terra (AGP) e la relativa pompa-filtro seguendo le istruzioni d'installazione.
2. Togliere dalla confezione il generatore salino di cloro e i relativi accessori.
3. Collocare il generatore salino di cloro in linea, dopo la pompa-filtro.
4. Collegare il tubo connettore **(8)** all'apposito ingresso sul generatore salino di cloro.

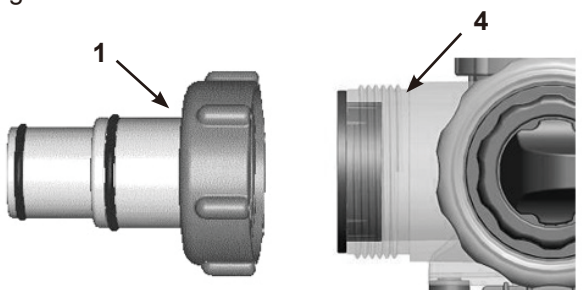
Collegare il sistema alla pompa e alla piscina con tubi/pompe da 32 mm (1-1/4"):
Il sistema saltwater comprende tubi da 38 mm (1-1/2"). Viene fornito con adattatori A (1) e B (9) che permettono il collegamento a tubi/pompe piccole da 32 mm (1-1/4") di diametro. Installare come segue:

Disegno #1

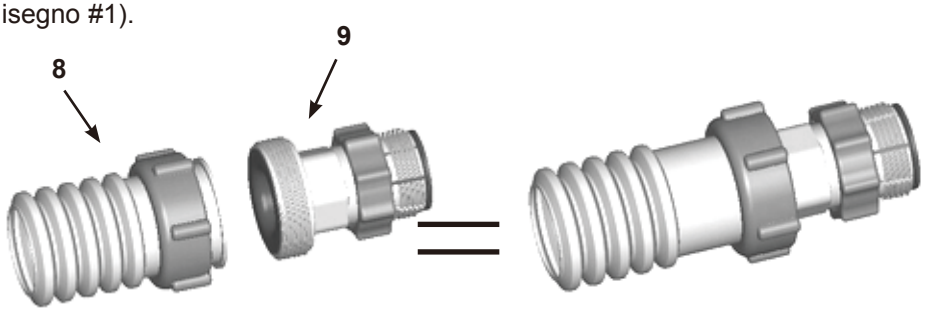


ISTRUZIONI DI MONTAGGIO (continua)

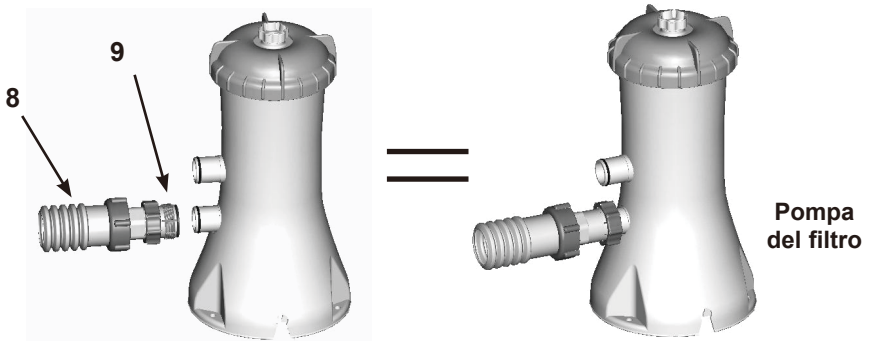
1. Se la vostra piscina fuori terra è piena d'acqua, prima di installare il generatore salino di cloro, svitare le griglie del depuratore dai connettori del depuratore e inserire le spine nere nei connettori del depuratore. Nel caso in cui la vostra piscina sia vuota, passare direttamente al punto 2.
2. Collegare l'adattatore A **(1)** all'uscita della cella elettrolitica **(4)**, come mostrato nel Disegno #1. Serrare fermamente.



3. Scollegare il tubo di ritorno dell'acqua (alla piscina) dalla connessione sulla pompa-filtro, quindi collegarlo all'adattatore A **(1)** sul generatore salino di cloro mediante una fascetta. (vedi disegno #1).
4. Collegare l'adattatore B **(9)** al tubo connettore **(8)**. Serrare fermamente. (vedi disegno #1).



5. Collegare l'adattatore B **(9)** alla connessione d'uscita della pompa-filtro (connessione inferiore). Serrare fermamente.



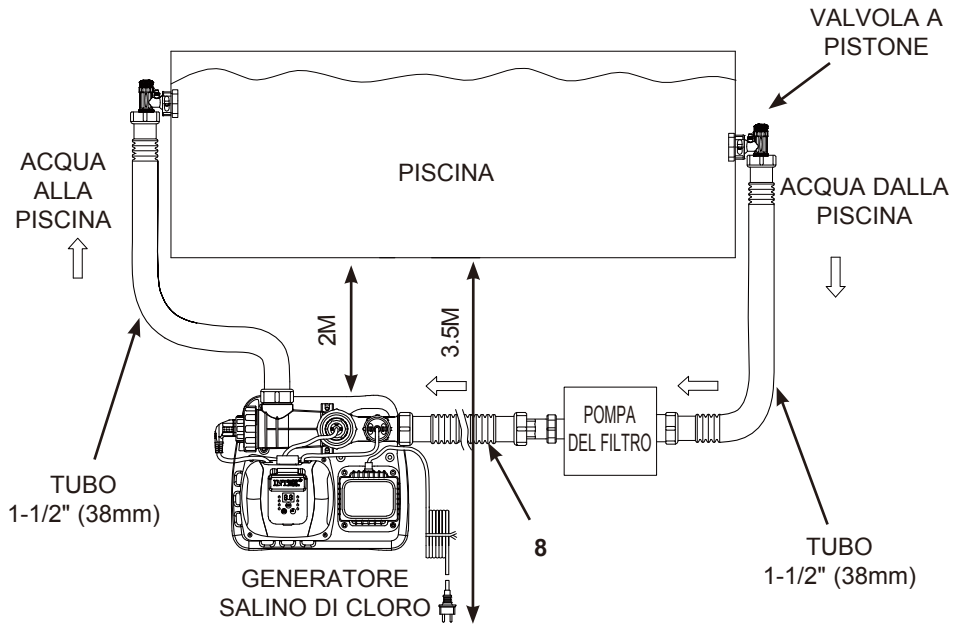
6. Prima di rimuovere le spine nere che evitano la fuoriuscita d'acqua dalla piscina, rimontare le griglie del depuratore sui connettori del depuratore all'interno della piscina.

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO (continua)

Collegare il sistema alla pompa e alla piscina con tubi/pompe da 38 mm (1-1/2"):

La pompa e la piscina con connessioni da 38 mm (1-1/2") non richiedono adattatori A (1) o B (9). Installare come segue:

Disegno #2

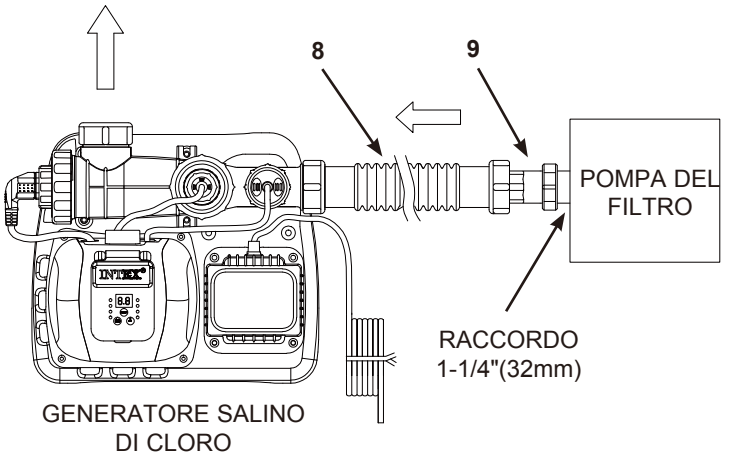


1. Prima di installare il generatore salino di cloro, se la vostra piscina fuori terra è piena d'acqua, chiudere le valvole a pistone. Nel caso in cui la vostra piscina sia vuota, passare direttamente al punto 2.
2. Scollegare il tubo di ritorno (alla piscina) dell'acqua dalla connessione sulla pompa-filtro, quindi collegarlo all'uscita sul generatore salino di cloro.
3. Collegare il tubo connettore **(8)** all'apposita uscita sulla pompa-filtro.
4. Aprire le valvole a pistone affinché l'acqua possa fluire.

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO (continua)

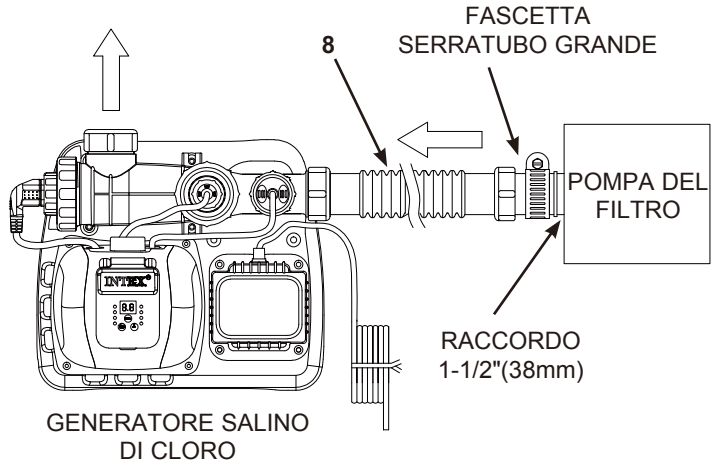
Collegare il sistema ad altri tipi di pompa (con filetto di tipo diverso o senza filetto):
Il generatore salino di cloro può essere adattato anche alle altre pompe filtro che sulla connessione hanno un filetto diverso o che ne sono sprovviste.

Collegamento al tubo da 32 mm (1-1/4"):



1. Collegare l'adattatore B **(9)** al tubo connettore **(8)**. Serrare fermamente.
2. Collegare l'adattatore B **(9)** alla connessione d'uscita della pompa-filtro. Serrare fermamente.

Collegamento del tubo da 38 mm (1-1/2") con un morsetto:

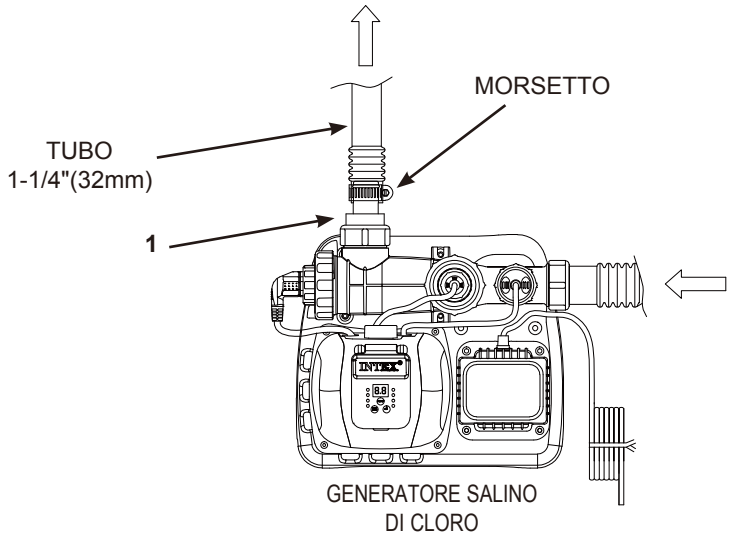


1. Montare il tubo di collegamento **(8)** allo sbocco esterno della pompa a filtro con una fascetta serratubo grande. Serrare fermamente.

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO (continua)

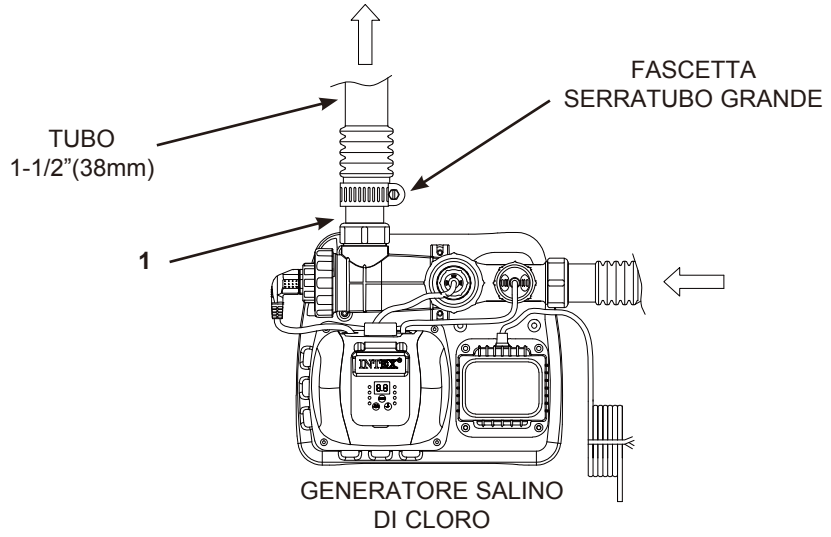
Collegare il sistema ad altri tipi di piscina
Dopo aver collegato il Sistema di Acqua Salata alla pompa, collegarlo alla piscina. Seguire quanto indicato nel Disegno #1 e #2.
Seguono i tipi di collegamenti più comuni:

Collegamento a connettori da 32 mm (1-1/4"):



1. Collegare l'adattatore A **(1)** all'uscita della cella elettrolitica **(4)**. Serrare fermamente.
2. Collegare il tubo di ritorno dell'acqua (alla piscina) all'adattatore A **(1)** sul generatore salino di cloro mediante una fascetta.

Collegare i connettori da 38 mm (1-1/2") senza filettatura:



1. Collegare l'adattatore A **(1)** all'uscita della cella elettrolitica **(4)**. Serrare fermamente.
2. Collegare il tubo di ritorno dell'acqua (alla piscina) all'adattatore A **(1)** del Sistema ad Acqua Salata con una fascetta serratubo grande.

VOLUME DI SALE E ACQUA

VOLUME DI SALE E ACQUA

• Tipo di sale da utilizzare:
Usare solamente cloruro di sodio (SALE)
Usare solo il cloruro di sodio (NaCl), puro almeno al 99,8%. E' possibile anche utilizzare sferette di sale condizionanti (le forme compresse di sale evaporato), tuttavia impiegherebbero un tempo maggiore per dissolversi. **Non usare sale iodato o giallo (prussiato giallo).** Il sale viene aggiunto all'acqua della piscina e la cella elettrolitica lo utilizza per creare il cloro; più puro è il sale, migliori saranno le prestazioni della cella elettrolitica.

• Livello ideale di sale
Il livello ideale del sale nell'acqua della piscina è compreso tra 2500 e 3500 ppm (parti per milione), la cui perfezione è pari a 3000 ppm.
Un livello di sale troppo basso ridurrebbe l'efficacia del generatore salino di cloro e ne causerebbe una bassa produzione. Un livello troppo alto, invece, potrebbe conferire all'acqua della piscina un gusto salino (ciò potrebbe verificarsi se il livello del sale è superiore a 3500-4000 ppm). Un livello di sale troppo elevato potrebbe danneggiare l'alimentazione e corrodere le attrezzature e gli accessori di metallo della piscina. La seguente "tabella del sale" indica la quantità di sale da utilizzare. Il sale della piscina viene costantemente riciclato. La perdita di sale è dovuta solamente all'acqua della piscina di fatto rimossa dalla piscina stessa. Il sale non viene perso a causa dell'evaporazione.

• Aggiunta di sale
1. Premere il pulsante ON della pompa-filtro per far circolare l'acqua della piscina.
2. Tenere il generatore salino di cloro su "OFF" (disattivato).
3. Determinare la quantità di sale da aggiungere (vedi "tabella del sale").
4. Regolarmente spargere la quantità adeguata di sale intorno al perimetro interno della piscina.
5. Per evitare l'ostruzione del filtro, non aggiungere il sale attraverso lo skimmer.
6. Per accelerare il processo di dissolvimento, spazzolare il fondo della piscina. Evitare che il sale si accumuli sul fondo della piscina. Affinché il sale possa dissolversi completamente, far funzionare la pompa-filtro per 24 ore consecutive.
7. Dopo 24 ore e se tutto il sale è sciolto, accendere il generatore di cloro, premere il tasto finché non si sente un "beep", a questo punto il codice "00" lampeggia e impostare il dispositivo per il tempo di funzionamento desiderato (vedi "Tabella Tempo di funzionamento").

• Rimozione del sale
Se si è aggiunto troppo sale, l'unità emetterà un beep e visualizzerà "code 92" (vedi "Codici d'allarme"). E' necessario ridurre la concentrazione di sale. L'unico modo per farlo, è svuotare parzialmente la piscina e riempirla con acqua nuova. Svuotare e riempire circa il 20% della piscina fino alla scomparsa dell'indicazione "codice 92".

• Calcolo del volume della piscina

Tipo di piscina	Galloni (dim. piscina in piedi)	Metri cubi (dim. piscina in metri)
Rettangolare	Lunghezza x Ampiezza x Profondità media x 7,5	Lunghezza x Ampiezza x Profondità media
Circular	Lunghezza x Ampiezza x Profondità media x 5,9	Lunghezza x Ampiezza x Profondità media x 0,79
Ovale	Lunghezza x Ampiezza x Profondità media x 6,0	Lunghezza x Ampiezza x Profondità media x 0,80

PISCINE INTEX TABELLA DEL SALE

La presente tabella indica quanto sale utilizzare per ottenere il livello di 3000 ppm desiderato e quanto ne serva per mantenere tale livello nel caso in cui scenda sotto quello desiderato.

Dimensione piscina		Capacità d' acqua (calcolata al 90% per piscine Frame e all'80% per piscine Ovali e Easy Set)		Sale necessario per iniziare 3.0g/L (3000 ppm)		Sale necessario in caso di rilevamento di livello di sale insufficiente (CODICE "91")	
		(Galloni)	(Litri)	(Lb)	(Kg)	(Lb)	(Kg)
PISCINE INTEX FUORI TERRA (AGP)							
PISCINE EASY SET®	457cmx84cm(15'x33")	2587	9792	65	30	20	10
	457cmx91cm(15'x36")	2822	10681	65	30	20	10
	457cmx107cm(15'x42")	3284	12430	80	35	20	10
	457cmx122cm(15'x48")	3736	14141	95	45	25	10
	488cmx107cm(16'x42")	3754	14209	95	45	25	10
	488cmx122cm(16'x48")	4273	16173	110	50	30	15
	488cmx132cm(16'x52")	4614	17464	115	50	30	15
	549cmx107cm(18'x42")	4786	18115	120	55	30	15
	549cmx122cm(18'x48")	5455	20647	135	60	35	15
PISCINE FRAME ROTONDE	457cmx91cm(15'x36")	3282	12422	80	35	20	10
	457cmx107cm(15'x42")	3861	14614	100	45	25	10
	457cmx122cm(15'x48")	4440	16805	110	50	30	15
	488cmx122cm(16'x48")	5061	19156	125	55	35	15
	549cmx122cm(18'x48")	6423	24311	160	75	40	20
PISCINA ULTRA FRAME®	488cmx122cm(16'x48")	5061	19156	125	55	35	15
	549cmx122cm(18'x48")	6423	24311	160	75	40	20
PISCINA SEQUOIA SPIRIT®	478cmx124cm(15'8"x49")	4440	16805	110	50	30	15
	508cmx124cm(16'8"x49")	5061	19156	125	55	35	15
PISCINE OVALI	305cmx549cmx107cm(10'x18'x42")	2885	10920	70	30	20	10
	366cmx610cmx122cm(12'x20'x48")	4393	16628	110	50	30	15
PISCINE RECTANGULAR ULTRA FRAME	274cmx457cmx122cm(9'x15'x48")	3484	13187	90	40	25	10
	274cmx549cmx132cm(9'x18'x52")	4545	17203	115	50	30	15
	305cmx610cmx132cm(10'x20'x52")	5835	22085	145	65	40	20

PASTICCA ACIDO CIANURICO PER PISCINE INTE

L'acido cianurico è un agente chimico che riduce la perdita di clorina nell'acqua a causa di raggi ultravioletti. Per garantire prestazioni perfette, si raccomanda che il livello di acido cianurico venga mantenuto a circa 1% di sale, ovvero 45 Kg (100 Lbs) di sale per 1% = 0.45 Kg (1 Lbs) di acido cianurico.
Nel caso in cui l'acqua della piscina sia sporca, non aggiungere lo stabilizzatore di cloro (acido cianurico), poiché questo rallenterebbe il tempo di igienizzazione del dispositivo.
In questa condizione occorre effettuare la clorazione d'urto, vedere i passaggi relativi alla "Clorazione D'urto" (Ciclo Boost). Dopo che l'acqua è stata ripulita e risulta trasparente, è possibile aggiungere l'acido cianurico.

Dimensione piscina		Capacità d' acqua (calcolata al 90% per piscine Frame e all'80% per piscine Ovali e Easy Set)		Acido cianurico necessario per garantire l'avvio 0.03g/L (30ppm)	
		(Galloni)	(Litri)	(Lb)	(Kg)
PISCINE INTEX FUORI TERRA (AGP)					
PISCINE EASY SET®	457cmx84cm(15'x33")	2587	9792	0.6	0.3
	457cmx91cm(15'x36")	2822	10681	0.7	0.3
	457cmx107cm(15'x42")	3284	12430	0.8	0.4
	457cmx122cm(15'x48")	3736	14141	0.9	0.4
	488cmx107cm(16'x42")	3754	14209	0.9	0.4
	488cmx122cm(16'x48")	4273	16173	1.1	0.5
	488cmx132cm(16'x52")	4614	17464	1.2	0.5
	549cmx107cm(18'x42")	4786	18115	1.2	0.5
	549cmx122cm(18'x48")	5455	20647	1.4	0.6
PISCINE FRAME ROTONDE	457cmx91cm(15'x36")	3282	12422	0.8	0.4
	457cmx107cm(15'x42")	3861	14614	1.0	0.4
	457cmx122cm(15'x48")	4440	16805	1.1	0.5
	488cmx122cm(16'x48")	5061	19156	1.3	0.6
	549cmx122cm(18'x48")	6423	24311	1.6	0.7
PISCINA ULTRA FRAME®	488cmx122cm(16'x48")	5061	19156	1.3	0.6
	549cmx122cm(18'x48")	6423	24311	1.6	0.7
PISCINA SEQUOIA SPIRIT®	478cmx124cm(15'8"x49")	4440	16805	1.1	0.5
	508cmx124cm(16'8"x49")	5061	19156	1.3	0.6
PISCINE OVALI	305cmx549cmx107cm(10'x18'x42")	2885	10920	0.7	0.3
	366cmx610cmx122cm(12'x20'x48")	4393	16628	1.1	0.5
PISCINE RECTANGULAR ULTRA FRAME	274cmx457cmx122cm(9'x15'x48")	3484	13187	0.9	0.4
	274cmx549cmx132cm(9'x18'x52")	4545	17203	1.1	0.5
	305cmx610cmx132cm(10'x20'x52")	5835	22085	1.5	0.7

PISCINE INTEX TABELLA TEMPO DI FUNZIONAMENTO (CON ACIDO CIANURICO)

Dimensione piscina		Capacità d' acqua (calcolata al 90% per piscine Frame e all'80% per piscine Ovali e Easy Set)		Tempo di funzionamento (ore) a diverse temperature ambiente/aria			Tempo di funzionamento di una pompa con filtro Intex (ora)
		(Galloni)	(Litri)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	
PISCINE INTEX FUORI TERRA (AGP)							
PISCINE EASY SET®	457cmx84cm(15'x33")	2587	9792	2	3	4	6
	457cmx91cm(15'x36")	2822	10681	3	3	4	6
	457cmx107cm(15'x42")	3284	12430	3	4	5	6
	457cmx122cm(15'x48")	3736	14141	4	4	5	6
	488cmx107cm(16'x42")	3754	14209	4	4	5	6
	488cmx122cm(16'x48")	4273	16173	4	5	6	8
	488cmx132cm(16'x52")	4614	17464	5	5	6	8
	549cmx107cm(18'x42")	4786	18115	5	5	6	8
	549cmx122cm(18'x48")	5455	20647	6	6	7	8
PISCINE FRAME ROTONDE	457cmx91cm(15'x36")	3282	12422	3	4	5	6
	457cmx107cm(15'x42")	3861	14614	4	4	5	6
	457cmx122cm(15'x48")	4440	16805	5	5	6	8
	488cmx122cm(16'x48")	5061	19156	5	6	7	8
	549cmx122cm(18'x48")	6423	24311	7	7	8	12
PISCINA ULTRA FRAME®	488cmx122cm(16'x48")	5061	19156	5	6	7	8
	549cmx122cm(18'x48")	6423	24311	7	7	8	12
PISCINA SEQUOIA SPIRIT®	478cmx124cm(15'8"x49")	4440	16805	5	5	6	8
	508cmx124cm(16'8"x49")	5061	19156	5	6	7	8
PISCINE OVALI	305cmx549cmx107cm(10'x18'x42")	2885	10920	3	3	4	6
	366cmx610cmx122cm(12'x20'x48")	4393	16628	4	5	6	8
PISCINE RECTANGULAR ULTRA FRAME	274cmx457cmx122cm(9'x15'x48")	3484	13187	3	4	5	6
	274cmx549cmx132cm(9'x18'x52")	4545	17203	5	5	6	8
	305cmx610cmx132cm(10'x20'x52")	5835	22085	6	7	8	12

IMPORTANTE

Il tempo di funzionamento della pompa filtro dovrebbe essere più lungo di un'ora rispetto al tempo di funzionamento del generatore di cloro.

CALCOLO DEL SALE PER PISCINE

Sale necessario per iniziare (Lb)	Sale necessario per iniziare (Kg)	Sale necessario in caso di rilevamento di livello di sale insufficiente (Lb)	Sale necessario in caso di rilevamento di livello di sale insufficiente (Kg)
Capacità in acqua (gall.) x 0.025	Capacità in acqua (litri) x 0.003	Capacità in acqua (gall.) x 0.0067	Capacità in acqua (litri) x 0.0008

PISCINE NON INTEX TABELLA DEL SALE

Capacità d' acqua		Sale necessario per iniziare		Sale necessario in caso di rilevamento di livello di sale insufficiente (CODICE "91")	
(Galloni)	(Litri)	(Lb)	(Kg)	(Lb)	(Kg)
2000	7500	50	20	10	5
4000	15000	100	45	25	10
6000	22500	150	65	40	20
7000	26500	175	80	55	20

PASTICCA DI ACIDO CIANURICO NECESSARIA PER NORMALI PISCINE NON-INTEX

Capacità d' acqua		Acido cianurico necessario per garantire l'avvio 0.03g/L (30ppm)	
(Galloni)	(Litri)	(Lb)	(Kg)
2000	7500	0.50	0.23
4000	15000	1.00	0.45
6000	22500	1.50	0.68
7000	26500	1.75	0.80

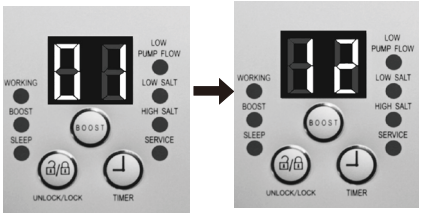
PISCINE NON INTEX TABELLA TEMPO DI FUNZIONAMENTO (CON ACIDO CIANURICO)

Capacità d' acqua		Tempo di funzionamento (ore) a diverse temperature ambiente/aria		
(Galloni)	(Litri)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)
2000	7500	2	2	3
4000	15000	4	5	6
6000	22500	7	7	8
7000	26500	7	8	9

ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO

1. **Avviare la pompa filtro.**
2. **Avviare l'unità:**
   Inserire il cavo dell'alimentazione nella presa e provare il GFCI/RCD (interruttore differenziale). Quando lampeggia il codice "00" sul pannello di controllo elettronico LED, significa che l'unità è pronta per essere programmata.

3. **Impostare le ore di funzionamento del generatore salino di cloro:**
   Quando lampeggia il codice "00", premere il tasto per impostare le ore di funzionamento desiderato. Vedere la tabella relativa al "Tempo di funzionamento" per la programmazione delle ore di funzionamento a seconda delle dimensioni della piscina. Premendo il tasto , si aumenterà il tempo da 01 a12 ore massimo. Nel caso in cui siano state selezionate molte ore, tenere premuto il tasto per ripetere il ciclo. A questo punto, il timer incorporato funzionerà per il numero di ore selezionato alla stessa ora di ogni giorno.



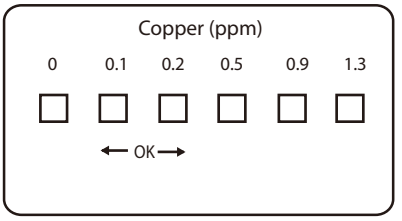
(da 1 a 12 ore max. per ciclo)

NOTA: Il generatore salino di cloro non funzionerà nel caso in cui la pompa-filtro non sia in funzione. Assicurarsi di aver programmato il filtro della pompa (o avviarlo manualmente) per farlo funzionare 5 minuti prima del sistema saltwater e finire 15 minuti dopo il sistema saltwater.

4. **Ribloccare i comandi del tastierino:**
   Quando compare l'ora desiderata, premere il tasto finché non si sente un "beep". Un indicatore verde contrassegnato dalla parola "WORKING" (IN FUNZIONE) si accenderà entro pochi secondi a indicare che il sistema saltwater ha iniziato a produrre clorina. Bloccando i pulsanti di comando in questa impostazione si eviterà una modifica non autorizzata del ciclo operativo.
   NOTA: Se si dimentica di bloccare di nuovo i controlli del pannello a pulsanti, il sistema ad acqua salata bloccherà automaticamente i controlli del pannello e comincerà a funzionare 1 minuti dopo.

5. **Regolare di nuovo il tempo di funzionamento se necessario:**
   Le ore di funzionamento possono essere re-impostate, se necessario. Premete il tasto finché non si sente un "beep" per sbloccare la tastiera. A questo punto l'ora corrente programmata lampeggerà. Ripetere i passaggi 3 e 4.

6. **Testare la concentrazione di rame nell'acqua della piscina.**
   Il Sistema Saltwater raccomanda un livello di rame da 0.1 a 0.2 ppm. Tali livelli potranno essere facilmente testati con le strisce per test agli ioni di rame fornite. Se il risultato del test è 0.1~0.2ppm, passare direttamente alla fase 8.



ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO (continua)

7. Ciclo di boost (clorazione d'urto)

- Se il risultato del test è inferiore a 0.1ppm, premere e trattenere il tasto "BOOST" per 5 secondi fino a che l'indicatore non si accende e il LED non indica "80". Questo indica che il dispositivo ha iniziato la produzione di ioni di rame e di cloro.
  Premere e trattenere il tasto "BOOST" per altri 5 secondi fino a che l'indicatore non si spegnerà; ciò cancellerà il ciclo di Boost.
  Nota: Una volta che il sistema ha iniziato la produzione di ioni di rame e di cloro, il pulsante "Boost" non può essere re-impostato fino a quando l'interruttore di alimentazione è spento.

- Il ciclo di boost si protrarrà per un tempo pari a 8 volte il tempo programmato nel sistema, quindi se il sistema saltwater funziona per 3 ore, la procedura di boost funzionerà 8 x 3 = 24 ore. Una volta completata la procedura di boost, il sistema si spegnerà automaticamente tornando alla normale modalità di funzionamento.

- Quando il boost è attivo, controllare che le ore di funzionamento del filtro della pompa siano state impostate correttamente. Per esempio, il tempo di funzionamento del boost è di 16 ore, il filro della pompa dovrà essere impostato per funzionare per almeno 17 ore. Aumentare il tempo di funzionamentro del filtro della pompa se necessario.
  Nota: Se viene collegato un filtro per pompa Intex al sistema, impostare l'interruttore della pompa sulla posizione "I".

- Dopo una pioggia violenta o se la piscina è sporca, premere il tasto "BOOST" per riattivare la funzione.

8. Testare l'acqua della piscina regolarmente:

Una volta bilanciato il livello di rame, testare l'acqua della piscina ogni settimana per mantenerla pulita.
È molto importante che i livelli della clorina si trovino tra 0.5-3.0 ppm e la concentrazione di ioni nel rame tra 0.1~0.2 ppm. Se il livello del rame scende al di sotto di 0.1 ppm, ripetere la fase 7.
NOTE: Un'alta concentrazione di ioni di rame potrà far diventare i capelli biondi verdi. Per evitare che ciò accada indossare una cuffia da piscina e lavarsi i capelli con uno shampoo speciale dopo aver utilizzato la piscina. Vedi "Guida alla localizzazione dei guasti".

9. Modalità stand by/risparmio energia:

- La luce verde "SOSPENSIONE" sul pannello di controllo si accenderà quando il ciclo sarà finito. Il sistema entrerà in una "modalità di stand-by" e sul display a cristalli liquidi lampeggerà l'indicazione "93" e luce di "SOSPENSIONE" accesa. Il sistema entrerà automaticamente in una "Modalità risparmio energetico" e si riattiverà automaticamente in 24 ore al fine di continuare la produzione giornaliera di cloro.

- La luce di "SOSPENSIONE" rimarrà accesa, ma il display a cristalli liquidi sarà vuoto dopo 1 ora, ad indicazione che il generatore salino di cloro è in pausa (Modalità di risparmio energetico) e in attesa che inizi il ciclo successivo. Premere qualsiasi pulsante (o) per visualizzare l'ultimo codice.

TABELLA DEI CODICI LED

Lettura LED	Definizioni
80	Modalità boost (clorazione d'urto)
00	Modalità di stand-by (avviamento)
01	Tempo minimo di funzionamento (1 ora residua)
02	Ore di funzionamento (2 ore residue)
03	Ore di funzionamento (3 ore residue)
04	Ore di funzionamento (4 ore residue)
05	Ore di funzionamento (5 ore residue)
06	Ore di funzionamento (6 ore residue)
07	Ore di funzionamento (7 ore residue)
08	Ore di funzionamento (8 ore residue)
09	Ore di funzionamento (9 ore residue)
10	Ore di funzionamento (10 ore residue)
11	Ore di funzionamento (11 ore residue)
12	Tempo massimo di funzionamento (12 ore residue)
90	Codice d'allarme (Pompa a bassa portata / Nessun flusso)
91	Codice d'allarme (Livello di sale insufficiente)
92	Codice d'allarme (Livello di sale elevato)
93	Modalità di stand-by (processo operativo terminato)
"VUOTO"	Nessuna alimentazione o "Modalità di risparmio energetico" in attesa di iniziare il ciclo successivo di generatore salino di cloro oppure.

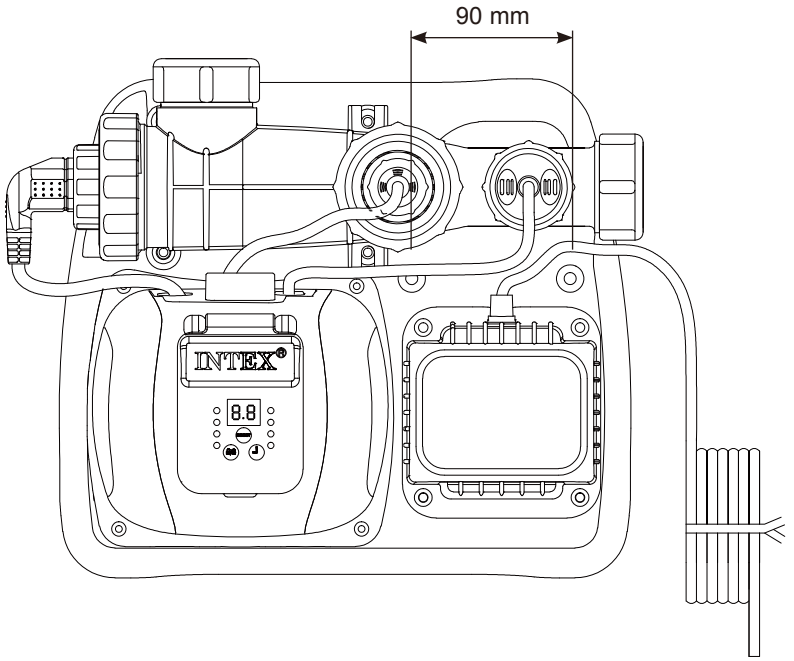
IMPORTANTE

Quando viene visualizzato il Codice di allarme "90" assicurarsi che il timer del filtro della pompa sia impostato un' (1) ora in più rispetto al sistema Saltwater.
Se il filtro della pompa non ha un timer integrato, esso avrà bisogno di essere acceso/spento manualmente ogni giorno.

MONTAGGIO FISSO DEL GENERATORE SALINO DI CLORO

In alcuni Paesi, soprattutto della Comunità Europea, è obbligatorio fissare a terra il prodotto oppure su una base in una posizione ritta definitiva. Chiedere alle autorità locali se vi sono in vigore delle normative precise circa le pompe-filtro per piscine fuori terra. In caso affermativo, è possibile montare il prodotto su una piattaforma servendosi dei due fori sulla base. Vedi il disegno sottostante. Per evitare che si ribalti accidentalmente, il prodotto può essere montato su una base di cemento o conficcato in una piattaforma di legno.

Il prodotto, una volta montato in tutte le sue parti, dovrebbe superare i 18 kg di peso.



1. I fori di montaggio hanno un diametro di 6,4 mm e distano l'uno dall'altro 90 mm.
2. Utilizzare due bulloni e due dadi di bloccaggio con un diametro massimo di 6,4 mm.

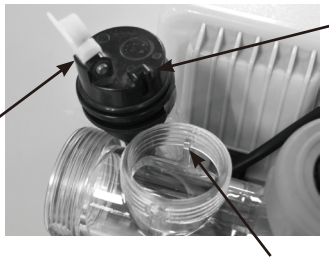
MANUTENZIONE

IMPORTANTE

Disconnettere la presa prima di passare alle operazioni di pulizia. Chiudere le valvole a pistone o inserire le spine nere nell'apertura del depuratore, per evitare perdite d'acqua, disinserire il cavo d'alimentazione. Al termine della manutenzione, inserire il cavo d'alimentazione e aprire le valvole a pistone o rimuovere le spine.

Pulizia del sensore di flusso

1. Con un movimento antiorario, svitare il manicotto del sensore di flusso **(7)** e rimuoverlo dal condotto **(6)**. Vedi "Riferimento componenti".
2. Se sulla superficie del sensore vi sono depositi e detriti, lavarli via con una canna da giardino.



3. Se il getto d'acqua non riesce a rimuovere i depositi, utilizzare una spazzola di plastica, per pulire la superficie e, se necessario, anche la cerniera. Non utilizzare una spazzola con punte metalliche.
4. Dopo che il sensore di flusso è stato ispezionato e pulito, allineare la tacca sul sensore di flusso alla parte di raccordo nel condotto, girare la ghiera in senso orario rimettendo il sensore nella sua posizione originaria. Non stringere eccessivamente.

Pulizia della cella elettrolitica

La cella elettrolitica **(4)** è dotata di funzione autopulente incorporata nella programmazione dei comandi elettronici. Nella maggior parte dei casi, quest'azione autopulente consentirà di mantenere l'efficienza operativa della cella ai massimi livelli. Se l'acqua della piscina è dura (alto contenuto di minerali), la cella potrebbe richiedere una pulizia manuale periodica. Per mantenere costanti le prestazioni, si raccomanda di aprire e ispezionare visivamente la cella elettrolitica **(4)** ogni 1 mesi. Le seguenti fasi indicano come pulire la cellula.

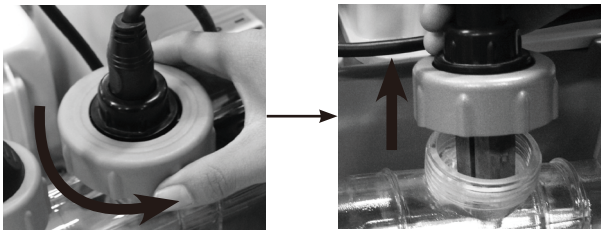
Ispezione visiva e pulizia:

1. Disattivare l'unità, disinserire il cavo d'alimentazione dalla presa elettrica.
2. **Per pompe filtro con un diametro del tubo pari a 1-1/4" (32 mm) -** per evitare la fuoriuscita di acqua dalla piscina, svitare le griglie del depuratore dai connettori e inserirvi le spine nere.
   Per pompe filtro con un diametro del tubo pari a 1-1/2" (38 mm) - Girare entrambe le maniglie delle valvole plunger completamente in senso orario fino al loro arresto. Questo permetterà di chiudere la valvola e impedirà all'acqua di fluire fuori dalla piscina.

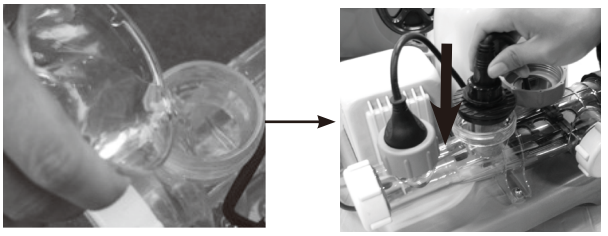
MANUTENZIONE (continua)

3. Scollegare 2 tubi dal sistema Saltwater e montare la copertura della cellula **(10)** a ciascun lato della stessa.

4. Con un movimento in senso anti-orario, svitare il colletto dell'elettrodo in rame **(5)** e rimuoverlo dalla cellula elettrolitica **(4)**. Sollevare l'elettrodo in rame.



5. Versare aceto da cucina nella cellula e sommergere le piastre in titanio. Rimontare l'elettrodo in rame nella cellula e immergerla per un'ora fino a che non siano più presenti zone colorate.



6. Aprire un lato del coperchio della cellula **(10)**, rimuovere l'aceto e smaltirlo. Collegare la pompa che va dalla piscina alla cellula. Lavare la cellula con l'ac qua della piscina.

7. Ricollegare la cella elettrolitica seguendo in ordine opposto i punti 3, 4, 5 e 6.

MANUTENZIONE (continua)

STRISCE PER TEST AGLI IONI DI RAME INTEX® (INCLUSI CON IL PRODOTTO)

Le strisce per test agli ioni di rame possono essere utilizzate per testare la concentrazione di ioni di rame nell'acqua.

Istruzioni e utilizzo

1. Immergere l'intera striscia nell'acqua per 3 secondi, quindi rimuoverla.
2. Tenere il livello della striscia per 15 secondi (non scuotere la striscia per togliere l'acqua in eccesso).
3. Confrontare la striscia agli ioni di rame alla tabella del colore sull'etichetta dell'involucro.

STRISCE REAGENTI TRIVALENTI INTEX® (INCLUSI CON IL PRODOTTO)

Con le strisce reagenti è possibile testare il livello di "Cloro libero","pH" e "Alcalinità totale" contemporaneamente. Si raccomanda di testare l'acqua ogni settimana e di mantenere la concentrazione della clorina a 0.5-3.0 ppm.

Istruzioni e utilizzo

1. Immergere tutta la striscia nell'acqua e toglierla immediatamente.
2. Tenere il livello della striscia per 15 secondi (non scuotere la striscia per togliere l'acqua in eccesso).
3. Confrontare il cloro libero, il pH e la totale alcalinità in base alla scheda a colori sull'etichetta della confezione. Se necessario, regolare l'acqua della piscina. Per testare l'acqua, è molto importante agire secondo la tecnica adeguata. Leggere e seguire le istruzioni allegate.

CONSERVAZIONE A LUNGO TERMINE

1. Scollegare il cavo d'alimentazione dalla presa elettrica.
2. Dopo aver riempito la piscina di tutta l'acqua, scollegare il generatore salino di cloro dai fori seguendo in ordine opposto le istruzioni d'installazione.
3. Prima di riporre l'unità, asciugarla (è prudente, a questo punto, ispezionare visivamente e pulire la cella elettrolitica).
4. Conservare l'unità e gli accessori in un luogo asciutto a temperatura controllata, tra i 32 gradi Fahrenheit (0 gradi Celsius) e i 97 gradi Fahrenheit (36 gradi Celsius).
5. É possibile riporla nella confezione di cartone originale.

MANUTENZIONE PISCINE E DEFINIZIONI CHIMICHE

Valori preferiti dei componenti chimici dell'acqua			
	Minimo	**Ideale**	**Massimo**
Ioni di rame	0	0.1 - 0.2 ppm	0.2 ppm
Cloro libero	0	0.5 - 3.0 ppm	5.0 ppm
Cloro combinato	0	0 ppm	0.2 ppm
pH	7.2	7.4 - 7.6	7.8
Alcalinità totale	100 ppm	100 - 140 ppm	140 ppm
Durezza del calcio	150 ppm	200 - 400 ppm	500 - 1000 ppm
Stabilizzatore (Acido cianurico)	10 ppm	20 - 40 ppm	50 ppm

Consultarsi con il proprio rivenditore di fiducia per informarsi sul trattamento dell'acqua.

Cloro libero -	Residui di cloro presenti nell'acqua della piscina.
Cloro combinato -	Formato dalla reazione del cloro libero con scarti di ammoniaca. Conseguenza se troppo alto - odore forte di cloro, irritazione agli occhi.
pH -	Valore che indica quanto acida o basica sia la soluzione. Conseguenza se troppo basso - Corrosione dei metalli, irritazione di occhi e pelle, distruzione dell'alcalinità totale. Conseguenza se troppo alto - formazione di incrostazioni, acqua torbida, funzionamento rallentato del filtro, irritazione occhi e pelle, scarsa efficacia del cloro.
Alcalinità totale -	Indica il grado di resistenza dell'acqua ai cambiamenti del pH. Determina la velocità e la facilità di cambiamento del pH, pertanto, prima di regolare il livello del pH, regolare sempre l'alcalinità totale. Conseguenze se troppo basso - Corrosione dei metalli, irritazione di occhi e pelle. La bassa alcalinità causa l'instabilità del pH. Qualsiasi sostanza chimica aggiunta all'acqua avrà un certo effetto sul pH. Conseguenze se troppo alto - formazione di incrostazioni, acqua torbida, irritazione occhi e pelle, scarsa efficacia del cloro.
Durezza del calcio -	Si riferisce alla quantità di calcio e magnesio dissolta nell'acqua. Conseguenza se troppo alta - formazione di incrostazioni e acqua torbida.
Stabilizzatore - (Acido cianurico)	All'interno delle piscine, gli stabilizzatori estendono la durata del cloro.

- Non aggiungere agenti chimici alla piscina direttamente al separatore. Ciò potrebbe danneggiare la cella.
- Tenere i livelli di sale e sterilizzatore oltre i livelli raccomandati può contribuire alla corrosione delle attrezzature della piscina.
- Controllare la data di scadenza del kit per il test dal momento che i risultati del test possono essere inaccurati se il test su striscie verrà usato dopo la data di scadenza.
- Nel caso in cui si avrà bisogno di ulteriore sterilizzatore a causa della presenza di molte persone nella piscina, usare uno sterilizzatore a base di acido tricloroisocianurico o sodio dicloroisocianurato diidrato.

GUIDA ALLA LOCALIZZAZIONE DEI GUASTI

PROBLEMA	CAUSA	RIMEDIO
CLORO INSUFFICIENTE	• Insufficienti ore operative del gruppo del generatore salino di cloro. • Livello di sale nell'acqua insufficiente (inferiore a 2000 ppm). • Perdita di cloro dovuta all'intensa esposizione al sole. • Il numero di bagnanti è aumentato. • Cella elettrolitica ostruita o sporca. • Alto livello di esposizione ai raggi UV.	• Aumentare il tempo di funzionamento giornaliero del generatore salino di cloro. Vedi "Istruzioni per il funzionamento". • Testare il livello di sale con l'apposito kit, quindi regolarlo, secondo necessità. Vedere "Volume dell'acqua della piscina e del sale". • Non usare il telo di copertura quando la piscine è in uso o quando la pompa filtro è in funzione. • Aumentare il tempo di funzionamento giornaliero del generatore salino di cloro. Vedere "Istruzioni per il funzionamento". • Rimuovere la cella per effettuare l'ispezione, quindi pulirla, secondo necessità. Vedere "Manutenzione". • Coprire la piscina con l'apposito telo di copertura per 2 giorni mentre il dispositivo è in funzione e poi testare l'acqua utilizzando le strisce reattive. • Se l'acqua della piscina è pulita e trasparente, aggiungere l'acido cianurico e testare l'acqua.
LIVELLO DI IONI DI RAME INSUFFICIENTE	• Ore di funzionamento non sufficienti. • PH troppo alto. • Troppe persone all'interno della piscina. • Elettrodi di rame ostruiti o sporchi. • Elettrodo al rame difettoso.	• Aumentare il tempo di funzionamento ogni giorno. Vedi "Istruzioni per il funzionamento". • Utilizzare un agente chimico per diminuire il PH per regolare il livello, contattare il proprio rivenditore specializzato in prodotti per piscine. • Aumentare il tempo di funzionamento ogni giorno. Vedi "Istruzioni per il funzionamento". • Rimuovere la cellula per controllarla, pulirla se necessario. Vedere "Manutenzione".
PISCINA MACCHIATA	• Alta concentrazione di ioni di rame.	• Contattare il Centro Assistenza Intex. • Rimuovere circa il 20% dell'acqua della piscina e aggiungere acqua fresca per diminuire la concentrazione di ioni di rame sotto lo 0.2ppm. • Aggiungere solfato di alluminio alla piscina: 1000 litri d'acqua avranno bisogno di circa 2g di solfato di alluminio (1000 galloni avranno invece bisogno di 0.27 once) oppure aggiungere solfato di potassio alla piscina: 1000 litri d'acqua avranno bisogno di circa 3g di solfato di potassio (1000 galloni avranno bisogno di 0.4 once). • Utilizzare un prodotto per la pulizia a base di limone (che contenga preferibilmente acido citrico). Non pulire con prodotti aggressivi dal momento che ciò potrà rovinare le superfici.
LAMELLE BIANCHE NELL'ACQUA WHITE FLAKES IN THE WATER	• Nella piscine vi è una durezza del calcio eccessiva.	• Scaricare il 20 - 25% dell'acqua della piscina e aggiungere acqua fresca. Ispezionare visivamente la cella elettrolitica e, in caso di incrostazioni, pulirla.
NESSUNA VISUALIZZAZIONE SUL LED	• Mancanza di alimentazione. • RCD/GFCI non resettato. • Fusibile scattato. • Guasto del LED.	• Inserire il cavo della cellula correttamente nella sede della stessa. • Accendere l'interruttore. • Resettare il RCD/GFCI. • Contattare il Centro Assistenza Intex. • Contattare il Centro Assistenza Intex.
CAPELLI VERDI	• Alta concentrazione di ioni di rame.	• Rimuovere circa il 20% dell'acqua della piscina e aggiungere acqua fresca per diminuire la concentrazione di ioni di rame sotto lo 0.2ppm. • Aggiungere solfato di alluminio alla piscina: 1000 litri d'acqua avranno bisogno di circa 2g di solfato di alluminio (1000 galloni avranno invece bisogno di 0.27 once) oppure aggiungere solfato di potassio alla piscina: 1000 litri d'acqua avranno bisogno di circa 3g di solfato di potassio (1000 galloni avranno bisogno di 0.4 once). • Utilizzare shampoo 'Ultra-Swim' o shampoo che contenta agenti chelanti.

GUIDA ALLA LOCALIZZAZIONE DEI GUASTI

GUIDA ALLA LOCALIZZAZIONE DEI GUASTI (continua)

CODICE PANNELLO LED	PROBLEMA	RIMEDIO
Codice pannello LED lampeggiante e allarme attivato (**NOTA:** Prima di passare alle operazioni di pulizia e di assistenza, disattivare sempre l'alimentazione).		
	1. La pompa filtro non è collegata al sistema e/o non è stata attivata.	• Assicurarsi che la pompa filtro sia collegata e funzioni. Vedi "Istruzioni di montaggio".
	2. Blocco della linea di circolazione.	• Verificare che le valvole a pistone (se presenti) siano aperte. • Verificare che la cartuccia del filtro, la cella siano liberi da detriti e sporcizia. Vedi "Manutenzione". • Rilasciare tutta l'aria intrappolata nella linea di circolazione. Vedi il manuale della pompa-filtro.
	3. Direzione errata del tubo in ingresso e uscita.	• Verificare la direzione del tubo di uscita e d'entrata dell'acqua. Se necessario, invertire il tubo. Vedi "Istruzioni di montaggio".
	4. Incrostazioni sul sensore di flusso.	• Controllare che il sensore di flusso (specialmente la cerniera) sia pulito. Vedi "Manutenzione".
	5. Cavo del sensore di flusso allentato.	• Inserire saldamente la spina del sensore di flusso nell'apposita presa.
	6. Conflitto interno tra filtro della pompa e sistema saltwater.	• Resettare sia i timer sul filtro della pompa che sul sistema saltwater. Vedere "Ciclo Boost".
	7. Guasto del sensore di flusso.	• Contattare il Centro Assistenza Intex per la sostituzione.
	1. Sporco o incrostazioni sulle piastre di titanio.	• Rimuovere la cella elettrolitica per ispezionarla e, se necessario, pulirla. Vedi "Manutenzione".
	2. Livello di sale insufficiente / Mancanza di sale.	• Aggiungere sale. Vedi "Volume del sale e dell'acqua della piscina".
	3. Cavo della cella elettrolitica allentato.	• Verificare che il cavo della cella sia ben inserito nella presa sulla sede della cella.
	4. Possibile guasto della cella elettrolitica.	• Contattare il Centro Assistenza Intex. Se necessario, sostituire la cella.
	1. Livello del sale elevato.	• Svuotare parzialmente la piscina e riempirla con acqua fresca. Vedi "Volume del sale e dell'acqua della piscina".
	1. Il display e tutte le luci sono spenti – il sistema non si accende.	• Il voltaggio domestico è troppo alto o troppo basso (± 20%). Controllare che il voltaggio sia compatibile con quello dell'apparecchio. • Contattare il Centro Assistenza Intex.

IMPORTANTE

Nel caso in cui continuino a sussistere dei problemi, contattare il Servizio Assistenza. Vedere la pagina "Centri Assistenza Autorizzati".

LINEE GUIDA GENERALI PER LA SICUREZZA IN ACQUA

Lo svago in acqua è sia divertente sia terapeutico. In ogni caso può causare danni seri e addirittura la morte. Per ridurre il rischio di danni leggere e seguire tutte le istruzioni e le avvertenze riportate sul prodotto e sulla confezione ed inserite nella confezione stessa. Ricordare che comunque le avvertenze del prodotto, le istruzioni e le linee guida per la sicurezza trattano alcuni rischi comuni legati allo svago in acqua ma non riportano ogni possibile caso di rischio o pericolo.

Per un'ulteriore sicurezza prendere visione con le seguenti linee guida emanate e riconosciute dall'Organizzazione nazionale della sicurezza:

- Richiedere una costante sorveglianza. Si consiglia di nominare un adulto competente in qualità di "bagnino" soprattutto in presenza di bambini dentro o intorno alla piscina.
- Imparare a nuotare;
- Dedicare del tempo per imparare le norme per il primo soccorso.
- Informare le persone addette al controllo della piscina sui possibili danni che possono verificarsi durante l'uso della piscina e sull'utilizzo dei dispositivi di protezione come porte chiuse a chiave, barriere o altro.
- Informare tutti gli utenti, compresi i bambini, sulle azioni da adottare in caso di emergenza.
- Usare sempre il buonsenso quando ci si diverte in acqua.
- Sorvegliare, sorvegliare, sorvegliare.

GARANZIA LIMITATA

Il Sistema Krystal Clear™ Saltwater è stato prodotto utilizzando materiali di alta qualità. Tutti i prodotti Intex sono stati testati e non presentano difetti di fabbrica. La garanzia si applica solo sul Sistema Krystal Clear™ Saltwater e sugli accessori elencati sotto.
La seguente disposizione è valida solo all'interno degli stati membri della comunità europea: la disciplina giuridica della direttiva 1999/44/CE non avrà effetto per la garanzia Intex.

Le disposizioni della presente garanzia si riferiscono esclusivamente all'acquirente e non sono cedibili ad altri. La garanzia è valida per il periodo riportato sotto a partire dalla data d'acquisto. Conservare la ricevuta d'acquisto insieme al manuale d'istruzione, come prova d'acquisto che dovrà essere esibita insieme alla garanzia in caso di reclami.

Garanzia del Sistema Krystal Clear™ Saltwater - 2 Anni
Elettrodo al titanio:1 Anno
Garanzia relativa a: Tubi, Valvole Plunger e attacchi – 180 giorni

Se viene riscontrato un difetto di produzione durante il periodo di garanzia, prego contattare il Centro Assistenza appropriato tra quelli elencati nella pagina "Centri Assistenza Autorizzati". Il Centro Assistenza determinerà la validità del reclamo.

LE GARANZIE RIPORTATE RIGUARDANO ESCLUSIVAMENTE LE CLAUSOLE CONTENUTE NELLE GARANZIE STESSE E IN NESSUNO CASO NÉ INTEX NÉ IL SUO PERSONALE SARANNO RESPONSABILI DI FRONTE ALL'ACQUIRENTE O AD ALTRI PER DANNI DIRETTI O CONSEQUENZIALI. Alcuni paesi o giurisdizioni non consentono l'esclusione o la limitazione dei danni incidentali o consequenziali, pertanto la suddetta limitazione o esclusione potrebbe non applicarsi a voi.

La garanzia non verrà applicata in caso di negligenza, uso improprio, incidente, errato voltaggio di corrente rispetto a quanto riportato sulle istruzioni, o in caso di danni causati da eventi fuori dal controllo di Intex e non coprirà danni causati da esposizione del prodotto al fuoco, alluvioni, ghiaccio e temperature basse, pioggia o altri agenti atmosferici. La presente garanzia ha validità solamente per quelle parti e quei componenti venduti da Intex. Non copre eventuali alterazioni, riparazioni o smontaggi non autorizzati, eseguiti da persone esterne al personale del Centro Assistenza Intex.

I costi sostenuti per la perdita d'acqua della piscina, additivi chimici o danni idrici non vengono coperti dalla garanzia. Danni a persona o a cosa non vengono coperti da questa garanzia.